



Blog du Prof T.I.M.

Technologies Informatique & Multimédia – Lycée du Mené



BTS 1 TC - TD Tableur n°8 – Commerciaux

Table des matières

1- Présentation des données.....	1
1.1- Indemnité journalière.....	1
1.2- Intéressement.....	1
1.3- Prime.....	2
2- Proposition d'un outil pour calculer le salaire des commerciaux.....	2
2.1- Maquette.....	2
2.2- Formules.....	3



Télécharger le classeur « **Td8.ods** » enregistré dans **le cours de tableur**, sur la **plateforme Moodle** et en faire une sauvegarde sur votre lecteur personnel.



Clic droit > Enregistrer la cible du lien sous

1- Présentation des données

Les tableaux de la feuille « **Renseignements** » concernent les commerciaux d'une entreprise qui équipe des exploitations agricoles et des entreprises du secteur agroalimentaire.

Cette entreprise regroupe 3 services :

1. secteur mécanique et outillage
2. secteur agrofourniture
3. secteur production

La **rémunération des représentants** varie d'un service à l'autre. Chaque représentant bénéficie d'un salaire fixe auquel s'ajoutent plusieurs autres rémunérations.

1.1- Indemnité journalière

Les commerciaux ont une **indemnisation journalière des frais divers** : hôtel, restaurant, essences, ... Il touche cette indemnité pour chaque jour travaillé.

Service	Indemnité journalière en €
1	7
2	8
3	10

1.2- Intéressement

Les commerciaux ont également **un intéressement au chiffre d'affaires** sous forme d'une commission, c'est à dire **un pourcentage** du chiffre d'affaires.

CA	Intéressement
$CA \leq 11\,000\,€$	2%
$11\,000\,€ < CA \leq 15\,000\,€$	4%
$CA > 15\,000\,€$	7%

1.3- Prime

Les commerciaux touchent une prime de 2% du chiffre d'affaires s'ils ont un chiffre d'affaires supérieur ou égal à 19 000 € et qu'ils ont travaillé plus de 18 jours dans le mois.

2- Proposition d'un outil pour calculer le salaire des commerciaux

L'objectif est de créer une petite application dans la feuille "Bulletin" permettant de remplir le bulletin de paye d'un commercial à l'aide des renseignements de la première feuille du classeur, de son nom et du mois de l'année.



La saisie dans la feuille « Bulletin » du nom d'un commercial et d'un mois devra déclencher le calcul du salaire du commercial.



2.1- Maquette

	B	C	D	E	F	G	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

